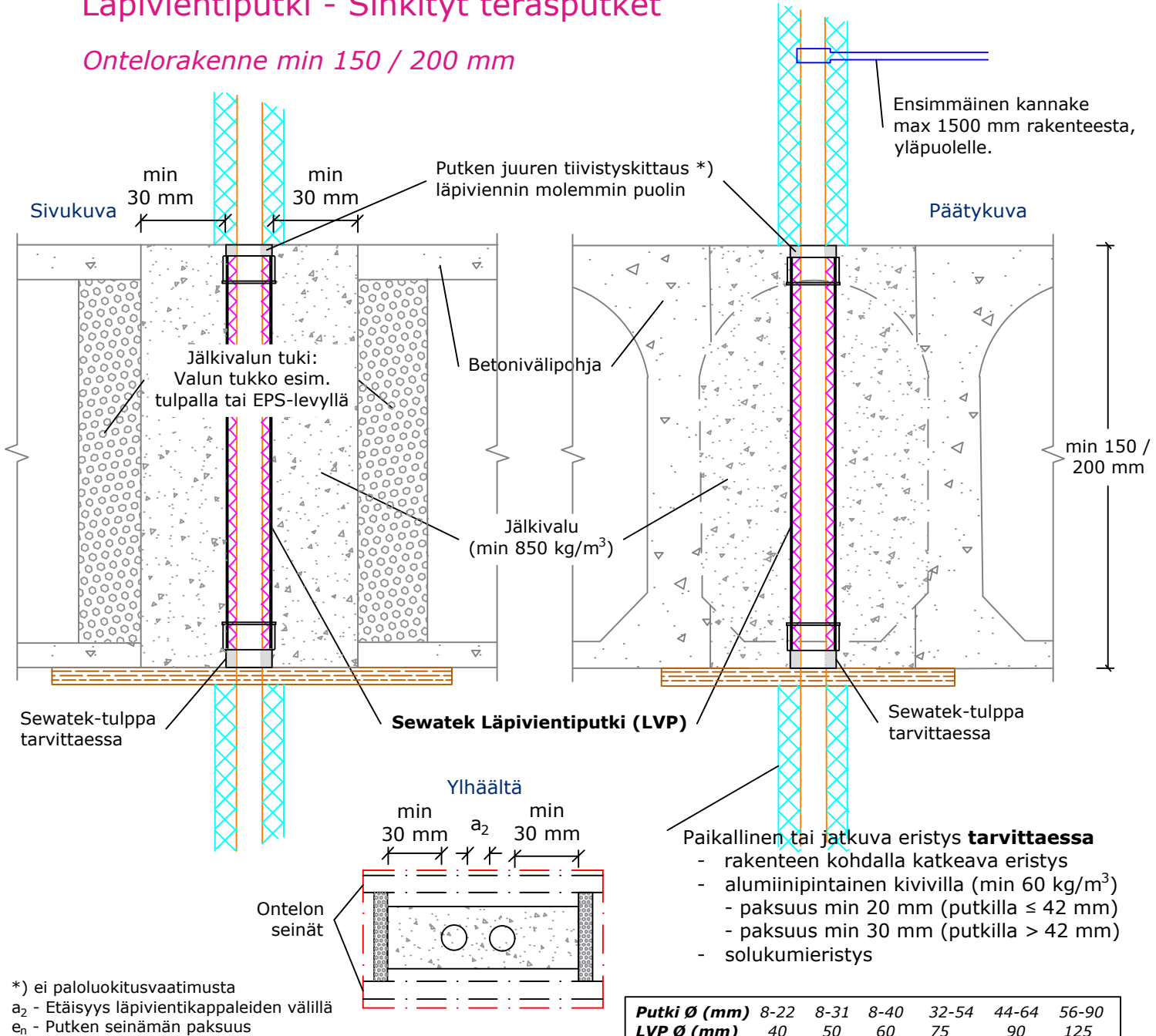


## Ontelolaatasto (Ontelon kohdalla) Lämpivientiputki - Sinkityt teräspuutket

Ontelorakenne min 150 / 200 mm



\*) ei paloluokitusvaatimusta

a<sub>2</sub> - Etäisyys läpivientikappaleiden välillä

e<sub>n</sub> - Putken seinämän paksuus

Ilmaäni-eristävyys Rw: Heikennys 0-2 dB	Sinkityt teräspuutket		Eristysvaatimukset <sup>4)</sup> L = min 350 mm			
	Putkikoko max Ø (e <sub>n</sub> ) mm	min a <sub>2</sub> (mm)	Eistämatön	Paikallinen katkeava kivillaeristys	Jatkuva katkeava kivillaeristys	Solukumi- eristys
Oletettu käyttöikä 25 v	<b>Rakenne min 150 mm</b>					
	FeZn 28 (1,2)	20	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120
	FeZn 42 (1,5)	25	-	EI 120 <sup>4)</sup>	EI 120	-
Soveltaen: ETA-12/0045 (26.8.2024)	FeZn 89 (2,0)	35	-	-	EI 120	-
	<b>Rakenne min 200 mm - VTT:n lausunto VTT-S-02504-16:</b>					
	FeZn 54 (1,5)	25	EI 60	EI 60	EI 60	EI 60
Putket testattu (U/C) ellei toisin mainittu.	Tulos voidaan siirtää käytettäväksi pienempien putkien kanssa.					